



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

Taunus Sparkasse

BLZ 51250000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	139	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	160
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	136	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	166
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	143	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	165
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	138	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	153
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	141	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	143
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	145	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	150
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	129	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	140
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	175	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	164
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	151	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	153
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	146	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	151
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	149	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	155
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	156	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	150
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	136	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	147
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	135	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	143
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	152	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	154
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	153	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	145
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	161	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	142
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	152	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	149
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	176	289		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	548	150
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	148	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	149
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	128	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	144
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	165	337		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	336	212
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	186	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	248
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	163	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	210
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	176	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	174	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	159
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	168	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	151
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	137	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	152
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	160	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	180
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	159	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	174

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	158	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	156
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	166	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	172
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	164
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	172
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	149
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	184	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	168
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	162
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	152	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	156
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	142
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	158
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	156
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	144
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	163
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	162
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	161
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	220	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	156
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	153
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	155	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	156
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	150
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	144
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	155
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	216	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	151
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	153
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	153
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	153
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,39%	367	274		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	586	150
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	185	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	169
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	162
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	163
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	154
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	167

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	165
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	171
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	175
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	166
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	190	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	162
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	187	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	159
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	153
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	152
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	142
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	154
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	302		100,00%	0,00%			83,47%	16,53%	308	160
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,07%	303	204		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	491	149
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	159
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	152	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	158
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	157
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	136
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	160
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	157
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,06%	185	198		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	332	159
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	157
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	152
22.06.2024	95,47%	4,53%	1,20%	140	198		93,99%	6,01%			90,95%	9,05%	260	149
23.06.2024	72,18%	27,82%	3,01%	141	149		76,75%	23,25%			71,03%	28,97%	261	150
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	158
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	157
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	148
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	157
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	153
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	165
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	147

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,64%	0,36%	0,08%	164,85	266,99		99,68%	0,32%			99,37%	0,63%	281.40	157,99

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 51250000

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die Taunus Sparkasse für den Berichtszeitraum 01.04.2024 bis 30.06.2024 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the Taunus Sparkasse for the reporting period 04/01/2024 to 06/30/2024.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds